TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire R 03177	POUR SUITE voir le formulaire PCT/ISA/220 À DONNER et, le cas échéant, le point 5 ci-après.										
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)									
PCT/FR2004/003262	16/12/2004	24/12/2003									
Déposant											
RHODIA CHIMIE											
Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.											
Ce rapport de recherche internationale co	mprend <u>5</u> feuilles.										
X Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.											
 Base du rapport En ce qui concerne la langue, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point. 											
La recherche inte l'administration c	ernationale a été effectuée sur la base d'une trac hargeé de la recherche internationale (règle 23.	duction de la demande internationale remise à 1(b)).									
b. En ce qui concerne la ou (le cas échéant), voir le c	les séquences de nucléotides ou d'acides a adre n° 1.	minés divulguées dans la demande internationale,									
2. Il a été estimé que certa	ines revendications ne pouvaient pas faire l'	'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).									
3. Il y a absence d'unité d	e l'invention (voir le cadre n° III).										
4. En ce qui concerne le titre,											
X le texte est approuvé tel	qu'il a été remis par le déposant.	li de la transcria de la companiona de l									
le texte a été établi par l'	administration chargée de la recherche internati	onale et a la teneur sulvante.									
a - Pakasan Pakasas											
5. En ce qui concerne l'abrégé, X le texte est approuvé tel	qu'il a été remis par le déposant.										
le texte, reproduit dans	e cadre n° IV, a été établi par l'administration ch	argée de la recherche internationale vations à l'administration chargée de la recherche du présent rapport de recherche internationale.									
6. En ce qui concerne les dessins,											
a. La figure des dessins à publier avec l'abrégé est la figure n°											
proposée par le déposant.											
proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que le déposant n'a pas proposé de figure.											
	administration chargée de la recherche internatio	onale, parce que cette figure caractérise mieux									
b. Aucune des figures n'es	st publiée avec l'abrégé.										

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR2004/003262

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CO8G18/78 CO8G18 C08G18/34 C07C273/18 Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) C08G Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, CHEM ABS Data, WPI Data, PAJ C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS no. des revendications visées Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents Catégorie ° 1-5,10EP 1 238 993 A (BAYER AG) Α 11 septembre 2002 (2002-09-11) 22-24,26 le document en entier X colonne 4, ligne 1 - ligne 36 1-6,8,10DE 12 30 778 B (FARBENFABRIKEB BAYER AG) Α 22 décembre 1966 (1966-12-22) 22,23, * le document en entier, en particulier X 26,27 exemple 17 * colonne 5, ligne 10 - ligne 33 1-6,8,10US 4 625 052 A (K. KÖNIG ET AL) Α 25 novembre 1986 (1986-11-25) * exemples; revendications * 1 GB 1 515 523 A (BAYER AG) Α 28 juin 1978 (1978-06-28) * exemples * Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ° Catégories spéciales de documents cités: "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent ou la théorie constituant la base de l'invention *X* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date 'L' document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une "Y" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à documents de même nature, cette combinaison étant évidente une exposition ou tous autres moyens pour une personne du métier document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée "&" document qui fait partie de la même famille de brevets Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée 2 2 DEC 2005 30 novembre 2005 Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Fonctionnaire autorisé Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Bourgonje, A Fax: (+31-70) 340-3016

Demande internationale n° PCT/FR2004/003262

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

	Cadre Observations - lorsqu'il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (suite du point 2 de la première feuille)
-	Conformément à l'article 17.2)a), certaines revendications n'ont pas fait l'objet d'une recherche pour les motifs suivants:
	1. Les revendications nos se rapportent à un objet à l'égard duquel l'administration n'est pas tenue de procéder à la recherche, à savoir:
	2. Les revendications nos se rapportent à des parties de la demande internationale qui ne remplissent pas suffisamment les conditions prescrites pour qu'une recherche significative puisse être effectuée, en particulier:
	3. Les revendications nos sont des revendications dépendantes et ne sont pas rédigées conformément aux dispositions de la deuxième et de la troisième phrases de la règle 6.4.a).
ŀ	Cadre III Observations – lorsqu'il y a absence d'unité de l'invention (suite du point 3 de la première feuille)
ľ	L'administration chargée de la recherche internationale a trouvé plusieurs inventions dans la demande internationale, à savoir:
	voir feuille supplémentaire
	1. Comme toutes les taxes additionnelles ont été payées dans les délais par le déposant, le présent rapport de recherche internationale porte sur toutes les revendications pouvant faire l'objet d'une recherche.
	2. Comme toutes les recherches portant sur les revendications qui s'y prêtaient ont pu être effectuées sans effort particulier justifiant une taxe additionnelle, l'administration n'a sollicité le paiement d'aucune taxe de cette nature.
	3. Comme une partie seulement des taxes additionnelles demandées a été payée dans les délais par le déposant, le présent rapport de recherche internationale ne porte que sur les revendications pour lesquelles les taxes ont été payées, à savoir les revendications n os
	4. Aucune taxe additionnelle demandée n'a été payée dans les délais par le déposant. En conséquence, le présent rapport de recherche internationale ne porte que sur l'invention mentionnée en premier lieu dans les revendications; elle est couverte par les revendications n os
	Remarque quant à la réserve Les taxes additionnelles étaient accompagnées d'une réserve de la part du dépos X Le paiement des taxes additionnelles n'était assorti d'aucune réserve.

SUITE DES RENSEIGNEMENTS INDIQUES SUR PCT/ISA/ 210

L'administration chargée de la recherche internationale a trouvé plusieurs (groupes d') inventions dans la demande internationale, à savoir:

1. revendications: 1-21

Procédé de synthèse de composition polyisocyanate comportant des acylurées qui utilise deux acides dont un acide fort et un acide moyen

2. revendications: 22-28

Composition isocyanate comportant acylurée

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No
PCT/FR2004/003262

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1238993	A	11-09-2002	CA CN DE JP US	2373887 A1 1374294 A 10110437 A1 2003002873 A 2002123596 A1	05-09-2002 16-10-2002 19-09-2002 08-01-2003 05-09-2002
DE 1230778	В	22-12-1966	AT BE GB NL US	263799 B 681441 A 1152915 A 6607058 A 3517039 A	12-08-1968 31-10-1966 21-05-1969 25-11-1966 23-06-1970
US 4625052	Α	25-11-1986	AU AU BR CA DE EP ES JP JP	564677 B2 3811785 A 8500412 A 1248545 A1 3403278 A1 0157088 A1 8601866 A1 1711975 C 4000482 B 60188415 A	20-08-1987 08-08-1985 10-09-1985 10-01-1989 01-08-1985 09-10-1985 01-03-1986 11-11-1992 07-01-1992 25-09-1985
GB 1515523	A	28-06-1978	BE DE FR IT JP NL	831844 A1 2436741 A1 2280662 A1 1041044 B 51037996 A 7508984 A	29-01-1976 12-02-1976 27-02-1976 10-01-1980 30-03-1976 03-02-1976